2020 FORMULA 1 PIRELLI
GRAN PREMIO DELLA TOSCANA
FERRARI 1000

brembo

11-13 SET 2020

CARTA D'IDENTITÀ DEI CIRCUITI

CATEGORIA DI FRENATA
MEDIUM

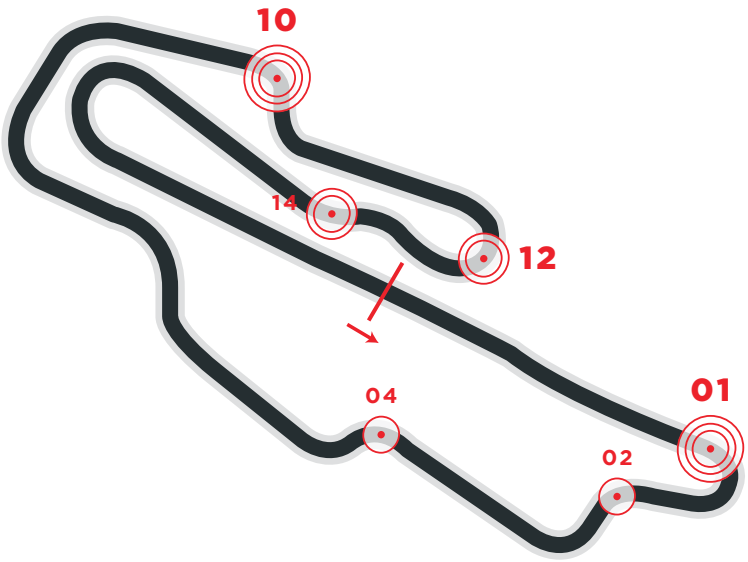
TEMPO SPESO IN FRENATA
23%

LUNGHEZZA CIRCUITO
5.245 M

NUMERO DI GIRI
59

NUMERO DI FRENATE
06

IMPORTANTE
Per l'impianto frenante la **CURVA 01***, **CURVA 10*** e **CURVA 12*** risultano essere le più impegnative



La Formula 1 non ha mai corso qui ma la Ferrari, che dal 1988 è proprietaria dell'Autodromo, ha effettuato dei test a inizio luglio con le monoposto del 2018.
Il Motomondiale invece ha esordito al Mugello nel 1976 e lo utilizza in pianta stabile dal 1991.
Al Mugello i piloti della MotoGP utilizzano i freni in 9 curve, mentre quelli di F.1 lo fanno solo in 6 punti: grazie all'aderenza assicurata dalle quattro ruote, le monoposto affrontano in pieno le curve 6, 8 e 9.

In caso di pubblicazione dei dati, siete gentilmente invitati a citare la fonte Brembo.

CURVA 01

Velocità iniziale	333	(Km/h)
Velocità finale	147	(Km/h)
Spazio di frenata	126	(m)
Tempo di frenata	2,22	(sec)
Decelerazione massima	4,5	(g)
Carico pedale max	116	(Kg)
Potenza frenante	2138	(Kw)

CURVA 02

Velocità iniziale	243	(Km/h)
Velocità finale	171	(Km/h)
Spazio di frenata	66	(m)
Tempo di frenata	0,97	(sec)
Decelerazione massima	2,8	(g)
Carico pedale max	72	(Kg)
Potenza frenante	600	(Kw)

CURVA 04

Velocità iniziale	291	(Km/h)
Velocità finale	217	(Km/h)
Spazio di frenata	59	(m)
Tempo di frenata	0,66	(sec)
Decelerazione massima	4,1	(g)
Carico pedale max	112	(Kg)
Potenza frenante	980	(Kw)

CURVA 10

Velocità iniziale	314	(Km/h)
Velocità finale	171	(Km/h)
Spazio di frenata	98	(m)
Tempo di frenata	1,56	(sec)
Decelerazione massima	4,9	(g)
Carico pedale max	125	(Kg)
Potenza frenante	1845	(Kw)

CURVA 12

Velocità iniziale	299	(Km/h)
Velocità finale	154	(Km/h)
Spazio di frenata	108	(m)
Tempo di frenata	1,84	(sec)
Decelerazione massima	4,3	(g)
Carico pedale max	118	(Kg)
Potenza frenante	1566	(Kw)

CURVA 14

Velocità iniziale	320	(Km/h)
Velocità finale	170	(Km/h)
Spazio di frenata	124	(m)
Tempo di frenata	2,03	(sec)
Decelerazione massima	3,6	(g)
Carico pedale max	90	(Kg)
Potenza frenante	1499	(Kw)